



1354-5  
Neyret  
R2 s586-590

Neyret

Vass2R02s586-590  
1354Mtp5



\*1354MTP5\*



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

AmpFH

1354Mtp5 Neyret

Bonamico

Vass2R02s586-590

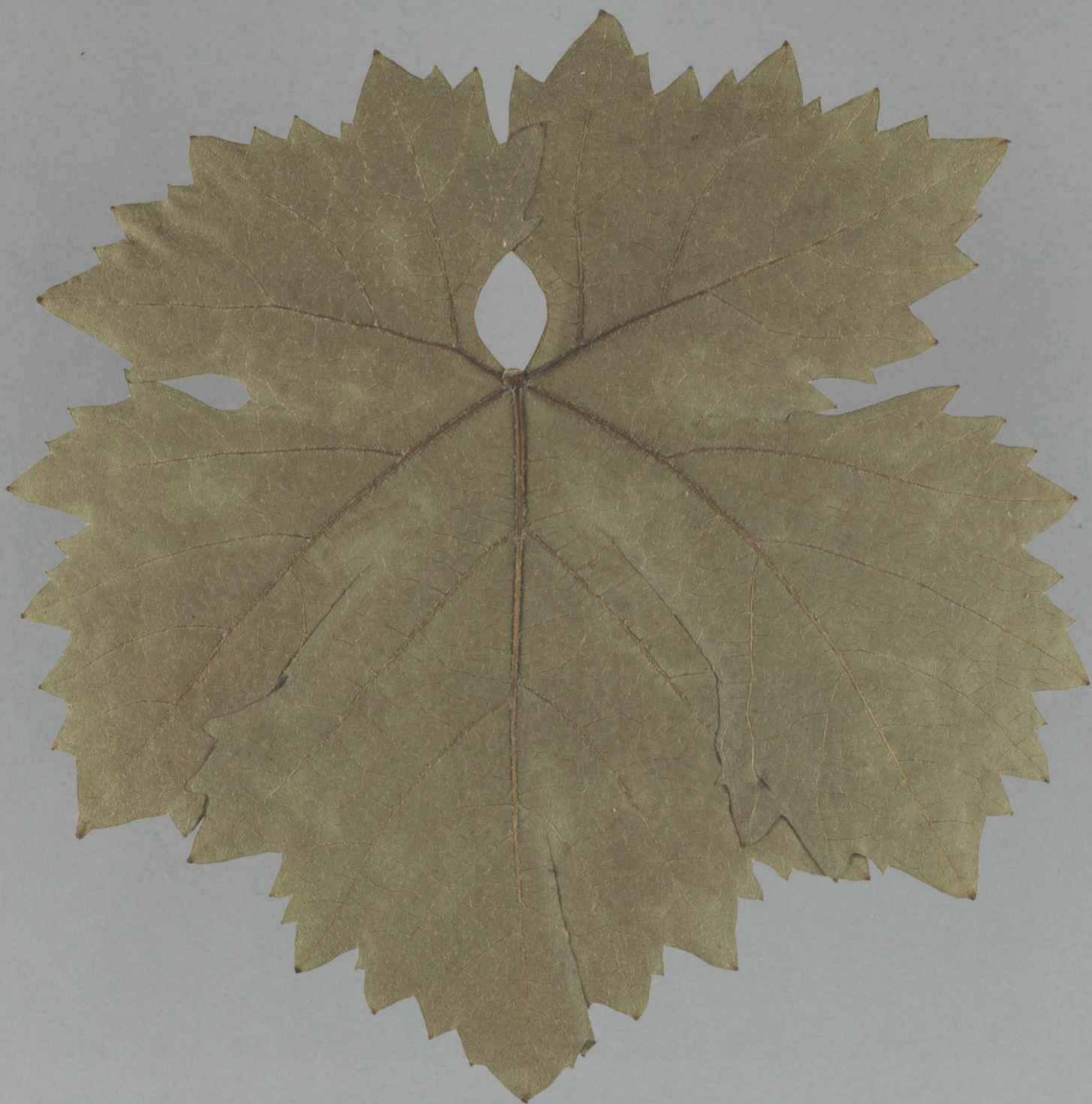
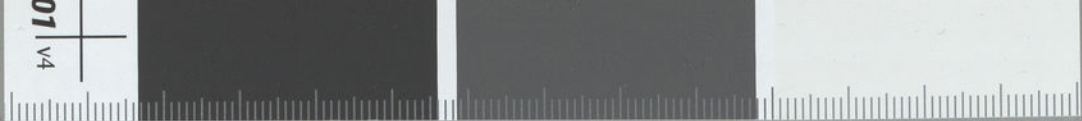






















1354 = Buonanimo *Neyret* *Piemont*  
 DESIGNATION : *Neyret*  
 CLOS 5 PLANCHE *M* RANG *A* souche *10*  
 Vigueur : *1,5*  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : *L* - M - C  
 Millerandage : *1*  
 Date de Véraison : *14-8-73*  
 Date de Maturité : *10-9-73* *X* *+4*  
 Pourriture : *0*  
 GRAPPE : *G* - *M* - P : L - M - *C*  
 BAIE : TG - G - *M* - P *16x16*  
 disc. - *sph.* - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - *N*  
 SAVEUR : *s* - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 *3*  
 s2 *3*  
 sX avec pépins - apyrène  
 s4 *0* JUS : inc. - coloré  
 s5 *0*

1354  
 DESIGNATION : *Neyret*  
 CLOS 5 PLANCHE *11* RANG *A* Souche *10*  
 Vigueur : *1,5*  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - *M* - c  
 Millerandage : *1*  
 Date de Véraison : *8-8-74* *X*  
 Date de Maturation : *4-9-74* *+3*  
 Pourriture : *0*  
 GRAPPE : *G* - *M* - P : L - *M* - *C*  
 BAIE : TG - G - *M* - P  
 dis. - *sph.* - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - *N*  
 SAVEUR : *s* - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 *1*  
 s2 *1* avec pépins - apyrène  
 sX *0*  
 s4 *2* JUS : inc. - coloré  
 s5 *2*

DESIGNATION : *Neyret*  
 CLOS 5 PLANCHE *M* RANG *A* Souche *10*  
 Vigueur : *2*  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Millerandage : *3*  
 Date de Véraison : *13-8*  
 Date de Maturité : *3-9-75* *X* *+3*  
 Pourriture : *0*  
 GRAPPE : *G* - *M* - P : L - M - *C*  
 BAIE : TG - G - M - P *19x19*  
 disc. - *Sph.* - ell. - Ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - *N*  
 SAVEUR : *s* - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 *4*  
 s2 *0* avec pépins - apyrène  
 s3 *X*  
 s4 *0* JUS : inc. - coloré  
 s5 *1*



Année : 1973

Emplacement ..... 5.11.A10 ..... Désignation / Neyret .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		31.3	4.4				
1	4	1	2 <sup>x</sup>				
2	4	1	4 <sup>x</sup>				
3							
4	3	0	2 <sup>x</sup>	DE 3-4.73 <sup>x</sup> +5			
5	4	1	2 <sup>x</sup>				

Année : 1974

Emplacement ..... 5.11.A10 ..... Désignation / Neyret .....

Bonanno  
Toscane

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		20.3	24.3				
1	2	0	1				
2	2						
3	2						
4	3	1	3 <sup>x</sup>	DE 24.3.74 <sup>x</sup> +4			
5	4	2	4 <sup>x</sup>				



Année : 1975

Emplacement 5-11A10

Désignation / Neyret

	Nombre Total d'yeux	D A T E S							
		6.3	10.3	13.3					
1	4	0	1	2 -					
2	3	1	1	1					
<del>3</del>									
4	3	0	0	0					
5	3	2	2 -	2 -	2				

7-13-3-75



Désignation :

*Neyret*

Emplacement :

*5. 11 A10 4-5*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen (2) - globuleux 3.
- 41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) -  
cotonneux 9.
- 42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé (2) <sup>*légal aux pointes*</sup> - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
- 43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -  
duveteuses (8) - cotonneuses 9.
- 44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) <sup>*blanc 1<sup>er</sup>*</sup> -  
à plages bronzées (6) <sup>*3<sup>e</sup>*</sup> - entièrement bronzées 7 -  
vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est  
à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>o</sup> et de la 3<sup>o</sup> feuille  
détachées sera notée.

*Calvozz*



Désignation :

Emplacement :

Neyret

S. 11 A 10-5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement  
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 72



Désignation :

Neuret

Emplacement :

5.11A10 a.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3. <sup>light colored</sup>  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.  
51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.  
52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 <sup>light red</sup>  
rouge foncé 4.  
52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo



N° ordre

Neyret

Désignation

5.11 A10

VASSAL

Planche

côté n°

souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6.  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5.  
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.

.. Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

.. angle pétiole/ limbe : inférieur, à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

.. angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3)

Calvo 72



N° d'ordre

Neyret

Désignation

5. 11A10

VASSAL planche côté N° souche (1) 2 3 4 5.

GRAPPE

- 20      14  
24 - Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).  
25 - A pédoncule herbacé I - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification (3).  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse I - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc I - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière I - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde I - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant I - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore I - coloré 2.  
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre I - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 herbacé 6 - spéciale 7. avec pépins (8).  
31 - A pédicelle long I - moyen 2 - court (3).  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident I - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égreneuse) I - difficile 2.

Calvo 73



DENOMINATION /  
EMPLACEMENT /

Neyret  
5.11 A10 4-1

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2). *moyen*  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), *Big sur les nœuds* côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne** : ... 12 ... cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 75



N° d'ordre : 1354-05

Désignation : Neyret = Bonamico

Origine :

Emplacement : 5 - 11 A10

8 - Angle des nervures	1 - 2 - 3.	✓
9 - L <sub>1</sub> /L	1 - 2 - 3.	
10 - L <sub>2</sub> /L	1 - 2.	
11 - Lobes	1 - 3 - 5 - 7 - 9.	
12 - S. lat. sup. (prof.)	0 - 1 - 2 - 3.	
13 - S. lat. inf. (prof.)	0 - 1 - 2 - 3.	
14 - S. pét. (forme)	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.	
15 - S.L.S. (forme)	0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.	
16 - Dents : forme	1 - 2 - 3.	
17 - Dents : Méd/B	1 - 2 - 3.	
18 - Angle lob. term.	1 - 2 - 3.	
19 - Base nerv. (gar. ou dég.)	1 - 2 - 3.	
20 - Nombre de dents : S.P.	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.	
21 - Angle L <sub>3</sub> <del>XX</del> L' <sub>3</sub>	1 - 2 - 3.	
22 - Largeur S.P.	1 - 2 - 3 - 4 - 5.	
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :		
Direction	: 1 - 2 - 3.	
Forme	: 4 - 5.	
Médiane/Base	: 6 - 7 - 8.	

Domergue 76



**Formulaire de description 2 / 8**  
(stade floraison)

Année : 2005

Observateur : T.D.

Code cépage : 1354Mtp5

Code introduction :

Nom introduction : Neyret

Emplacement : Vass2R02s586-590

*Bourgeonnement*

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Jeunes feuilles*

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

*Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)*

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

*Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)*

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



**Formulaire de description 3/8**  
(stade floraison)

Année : 2005

Observateur : TD

Code cépage : 1354Mtp5

Code introduction :

Nom introduction : Neyret

Emplacement : Vass2R02s586-590

*Rameau herbacé*

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

*Inflorescence*

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Surface du rameau herbacé** : unie 1 - côtelée 2.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - aucune 3

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4

**Bouton floral** : petit 1 - moyen 2 - gros 3.



**Formulaire de description 4 / 8**  
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2005

Observateur : TD

Code cépage : 1354Mtp5

Code introduction :

Nom introduction : Neyret

Emplacement : Vass2R02s586-590

*Feuille adulte*

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

*Pétiole*

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

*Autre*

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Densité poils couchés limbe face supérieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

**Densité poils dressés limbe face supérieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ]

[ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues ]



**Formulaire de description 5 / 8**

(stade maturité)

Année : 2005

Observateur : TD

Code cépage : Code introduction : 1354Mtp5

Nom introduction : Neyret

Emplacement : Vass2R02s586-590

*Grappe*oiv 202 **longueur** : très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm) 3 - moyenne (14-18 cm) 5 -

longue (18-25 cm) 7 - très longue (&gt;25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 22 cm

oiv 203 **largeur** : très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm) 3 - moyenne (10-15 cm) 5 -

large (15-20 cm) 7 - très large (&gt;20 cm) 9. Valeur absolue (en cm.) : 15 cm

oiv 204 **compacité** : très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 -

long (7-10 cm) 7 - très long (&gt;10 cm) 9.

oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7.oiv 208 **forme** : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3.oiv 209 **présence d'un aileron** : absent 1 - une à trois ailes 2 - plus de trois ailes 3.*Baie*oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue

(20-26mm) 7 - très longue (&gt;26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 17 mm

oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large

(20-26mm) 7 - très large (&gt;26mm) 9. Valeur absolue (en mm.) : 17 mm

oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme 1 - uniforme 3.oiv 223 **forme** : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -

cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme 1 - uniforme 2.oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.oiv 229 **ombilic** : peu apparent 1 - apparent 2.oiv 230 **coloration de la pulpe** : non colorée 1 - colorée 2.oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée 1 - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 -

forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse 1 - juteuse 2.oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.oiv 236 **saveur** : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long

(12-16mm) 7 - très long (&gt;16mm) 9.

oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.oiv 242 **longueur pépins** : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6 mmoiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -

moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (&gt;65mg) 9.

oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes 1 - présentes 2.Vassal : 000-11 **axe de la rafle de la grappe** : non coloré 2 - coloré 1.000-18 **région ombilicale** : déprimée 1 - non déprimée 2.**Millerandage** : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.